

Title (en)

Aromatic and flavouring substances, their preparation by fermentation, their use and products containing them.

Title (de)

Riech- und Geschmacksstoffgemische, deren fermentative Herstellung, deren Verwendung und Produkte, die sie enthalten.

Title (fr)

Mélanges aromatiques et sapides, leur préparation par fermentation, leur utilisation et produits les contenant.

Publication

EP 0012246 A1 19800625 (DE)

Application

EP 79104611 A 19791120

Priority

CH 1204578 A 19781124

Abstract (en)

[origin: US4402989A] Novel odorant and/or flavorant mixtures are provided by fermentation of ionone type compounds with microorganisms of the genera Botryodiplodia, Botryosphaeria, or Lasiodiplodia.

Abstract (de)

Herstellung von Riech- und/oder Geschmacksstoffgemischen durch Fermentierung von Verbindungen der allgemeinen Formel, <IMAGE> worin R Wasserstoff oder Methyl und eine der gestrichelten Linien eine zusätzliche Bindung darstellen, mit Mikroorganismen der Genera Botryodiplodia, Botryosphaeria oder Lasiodiplodia. Parfümierung von Kompositionen, bzw. Aromatisierung von Nahrungs-, Genußmitteln und Tabak mittels der Gemische.

IPC 1-7

C12P 1/02; **A23L 1/23**; **A24B 15/30**; **C11B 9/00**

IPC 8 full level

A24B 3/12 (2006.01); **A23L 27/24** (2016.01); **A24B 15/34** (2006.01); **C07C 35/18** (2006.01); **C07C 49/713** (2006.01); **C07D 307/79** (2006.01); **C11B 9/00** (2006.01); **C12P 1/02** (2006.01); **C12P 1/04** (2006.01); **C12P 7/02** (2006.01); **C12P 7/26** (2006.01); **C12P 17/04** (2006.01); **C12R 1/645** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A23L 27/24 (2016.07 - EP US); **A24B 15/34** (2013.01 - EP US); **C07C 35/18** (2013.01 - EP US); **C07C 49/713** (2013.01 - EP US); **C07D 307/79** (2013.01 - EP US); **C11B 9/0034** (2013.01 - EP US); **C11B 9/0076** (2013.01 - EP US); **C12N 1/145** (2021.05 - EP); **C12P 1/02** (2013.01 - EP US); **C12P 7/02** (2013.01 - EP US); **C12P 7/26** (2013.01 - EP US); **C12P 17/04** (2013.01 - EP US); **C12R 2001/645** (2021.05 - EP)

Citation (search report)

Keine Entgegenhaltungen.

Cited by

EP0380944A3; EP0251050A3; FR2660666A1; EP0107140A3; WO9955897A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

US 4402989 A 19830906; DE 2960379 D1 19810827; EP 0012246 A1 19800625; EP 0012246 B1 19810520; JP S5592690 A 19800714; US 4311860 A 19820119; US 4390557 A 19830628

DOCDB simple family (application)

US 29789381 A 19810831; DE 2960379 T 19791120; EP 79104611 A 19791120; JP 15195679 A 19791122; US 29748581 A 19810828; US 9611179 A 19791120